

Docket No.: 262233US0PCT

COMMISSIONER FOR PATENTS ALEXANDRIA, VIRGINIA 22313

RE: Application Serial No.: 10/528,178

Applicants: Guenther ITTMANN

Filing Date: March 17, 2005

For: HEAT STABILIZER FOR PLASTICS

Group Art Unit: 1713

Examiner:

SIR:

Attached hereto for filing are the following papers:

Transmittal of Copy of International Preliminary Report on Patentability

Our check in the amount of -0- is attached covering any required fees. In the event any variance exists between the amount enclosed and the Patent Office charges for filing the above-noted documents, including any fees required under 37 C.F.R 1.136 for any necessary Extension of Time to make the filing of the attached documents timely, please charge or credit the difference to our Deposit Account No. 15-0030. Further, if these papers are not considered timely filed, then a petition is hereby made under 37 C.F.R. 1.136 for the necessary extension of time. A duplicate copy of this sheet is enclosed.

Respectfully submitted,

OBLON, SPIVAK, McCLELLAND, MAIER & NEUSTADT, P.C.

Norman F. Oblon

Kirsten A. Grüneberg, P

Registration No. 47,297

Customer Number

(703) 413-3000 (phone) (703) 413-2220 (fax) OBLON
SPIVAK
MCCLELIAND
MAIER

NEUSTADT

ATTORNEYS AT LAW

P.C.

NORMAN F. OBLON (703) 413-3000 NOBLON@OBLON.COM

KIRSTEN A. GRÜNEBERG, PH.D. (703) 413-3000 KGRUNEBERG@OBLON.COM

PATENT COOPERATION TREATY

From the INTERNATIONAL BUREAU

PCT

NOTIFICATION CONCERNING TRANSMITTAL OF COPY OF INTERNATIONAL PRELIMINARY REPORT ON PATENTABILITY (CHAPTER I OF THE PATENT COOPERATION TREATY)

(PCT Rule 44bis.1(c))

To:

RÖHM GMBH & CO. KG-

Patente

Kirschenallee 64293 Darmstadt **ALLEMAGNE**

Intellectual Property Management N G A N G Röhm GmbH & Co. KG IPM - PATENTE

2 2. FEB. 2006

Standort Darmstadt

Date of mailing (day/month/year) 16 February 2006 (16.02.2006)

Applicant's or agent's file reference

2181/Dr.Tbr

IMPORTANT NOTICE

International application No. PCT/EP2004/004088 International filing date (day/month/year) 17 April 2004 (17.04.2004)

Priority date (day/month/year) 31 July 2003 (31.07.2003)

Applicant

RÖHM GMBH & CO. KG et al

The International Bureau transmits herewith a copy of the international preliminary report on patentability (Chapter I of the Patent Cooperation

The International Bureau of WIPO 34, chemin des Colombettes 1211 Geneva 20, Switzerland

Authorized officer

Yolaine Cussac

Facsimile No.+41 22 740 14 35

Facsimile No.+41 22 338 70 80

PATENT COOPERATION TREATY

PCT

INTERNATIONAL PRELIMINARY REPORT ON PATENTABILITY

(Chapter I of the Patent Cooperation Treaty)

(PCT Rule 44bis)

Applicant's or agent's file reference 2181/Dr.Tbr	FOR FURTHER ACTION	See item 4 below			
International application No. PCT/EP2004/004088	International filing date (day/month/year) 17 April 2004 (17.04.2004)	Priority date (day/month/year) 31 July 2003 (31.07.2003)			
International Patent Classification (8th edition unless older edition indicated) See relevant information in Form PCT/ISA/237					
Applicant RÖHM GMBH & CO. KG					

1.	This international preliminary report on patentability (Chapter I) is issued by the International Bureau on behalf of the International Searching Authority under Rule 44 bis. 1(a).					
· 2.	This REPORT consists of a total of 5 sheets, including this cover sheet.					
	In the attached sheets, any reference to the written opinion of the International Searching Authority should be read as a reference to the international preliminary report on patentability (Chapter I) instead.					
3.	3. This report contains indications relating to the following items:					
	Box No. I	Basis of the report				
	Box No. II	Priority				
	Box No. III	Non-establishment of opinion with regard to novelty, inventive step and industrial applicability				
	Box No. IV	Lack of unity of invention				
	Box No. V	Reasoned statement under Article 35(2) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability; citations and explanations supporting such statement				
	Box No. VI	Certain documents cited				
	Box No. VII	Certain defects in the international application				
	Box No. VIII	Certain observations on the international application				
4.		communicate this report to designated Offices in accordance with Rules 44bis.3(c) and 93bis.1 but makes an express request under Article 23(2), before the expiration of 30 months from the priority				
		Date of issuance of this report 06 February 2006 (06.02.2006)				

Authorized officer

Telephone No. +41 22 338 70 80

Yolaine Cussac

Facsimile No. +41 22 740 14 35 Form PCT/IB/373 (January 2004)

The International Bureau of WIPO 34, chemin des Colombettes

1211 Geneva 20, Switzerland

VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

Abse	nder: INTERNA	TIONALE RECH	IERCHENBEHÖRDE			RECEIVED
					DC	1 0 5 AUG 2004
An:					70	WIPO PCT
				SCHRIFT	LICHER E	BESCHEID DER
1	siene For	mular PCT/ISA	NZZU	IN	TERNATION	ONALEN
				RECHERCHENBEHÖRDE		
				(Regel 43bis.1 PCT)		
				Absendedatum (TagAfanat/Jahr) siehe Fermulas PCTASA D10 (Plant 2)		
				(TagMonatUahr) siehe Formular PCT/ISA/210 (Blatt 2)		
1	nzeichen des Anmel			WEITERES VORGEHEN		
	e Formular PC1		-	siehe Punkt 2 unten		
ł	nationales Aktenzeid F/EP2004/00408		Internationales Anmelded 17.04.2004	datum (Tag/Monat/Jahr)	Prioritätsdatu 31.07.2003	m <i>(Tag/Monat/Jahr)</i> R
	·			- LIDIC	31.07.2000	
1	nationale Patentklas BK5/52, C08L33/		er nationale Klassifikation u	na IPK		
	elder	· -				
	eider HM GMBH & CC). KG				
1.	Dieser Resche	id enthält Δnαs	aben zu folgenden Pul	akten:		
''		_	_	mon.		
	⊠ Feld Nr. I	Grundlage des	Bescheids			
	☐ Feld Nr. II	Priorität	ag oines Gutschtens Sha	an Nambait artindariasha Tätiakait		
	L. Feld IVI. III	Anwendbarkeit	ig eines Gulachlens ube t	er Neuheit, erfinderische Tätigkeit und gewerbliche		
	☐ Feld Nr. IV Mangelnde Einheitlichkeit der Erfindur			ing ,		
	⊠ Feld Nr. V	Begründete Fe	eststellung nach Regel 4	3 <i>bis.</i> 1(a)(i) hinsichtlich	n der Neuheit,	der erfinderischen Tätigkeit
		und der gewer	blichen Anwendbarkeit;	Unterlagen und Erklär	ungen zur Sti	ützung dieser Feststellung
	☐ Feld Nr. VI	_	geführte Unterlagen			
	☐ Feld Nr. VII		ngel der internationalen	_		
	☐ Feld Nr. VIII	Bestimmte Ber	merkungen zur internatio	nalen Anmeldung		
2.	WEITERES VOI	RGEHEN				
	Wird ein Antrag auf internationale vorläufige Prüfung gestellt, so gilt dieser Bescheid als schriftlicher Bescheid der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde ("IPEA"); dies trifft nicht zu, wenn der Anmelder eine andere Behörde als diese als IPEA wählt und die gewählte IPEA dem Internationale Büro nach Regel 66.1bis b) mitgeteilt hat, daß schriftliche Bescheide dieser Internationalen Recherchenbehörde nicht anerkannt werden.					
	Wenn dieser Bescheid wie oben vorgesehen als schriftlicher Bescheid der IPEA gilt, so wird der Anmelder aufgefordert, bei der IPEA vor Ablauf von 3 Monaten ab dem Tag, an dem das Formblatt PCT/ISA/220 abgesandt					
	wurde oder vor Ablauf von 22 Monaten ab dem Prioritätsdatum, je nachdem, welche Frist später abläuft, eine schriftliche Stellungnahme und, wo dies angebracht ist, Änderungen einzureichen.					
	Weitere Optionen siehe Formblatt PCT/ISA/220.					
3,	•			# PCT/ISA/220		
"	3. Nähere Einzelheiten siehe die Anmerkungen zu Formblatt PCT/ISA/220.					
<u> </u>						
Nam	e und Postanschrift	der mit der interna	tionalen	Bevollmächtigter Bedi	ensteter	ches Palanten

Europäisches Patentamt D-80298 München Tel. +49 89 2399 - 0 Tx: 523656 epmu d Fax: +49 89 2399 - 4465

Dury, O

Tel. +49 89 2399-8313



SCHRIFTLICHER BESCHEID DER INTERNATIONALEN RECHERCHEBEHÖRDE

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/004088

	Fel	d N	r. I Grundlage des Bescheids
1.			ntlich der Sprache ist der Bescheid auf der Grundlage der internationalen Anmeldung in der Sprache worden, in der sie eingereicht wurde, sofern unter diesem Punkt nichts anderes angegeben ist.
		е	er Bescheid ist auf der Grundlage einer Übersetzung aus der Originalsprache in die folgende Sprache rstellt worden, bei der es sich um die Sprache der Übersetzung handelt, die für die Zwecke der ernationalen Recherche eingereicht worden ist (gemäß Regeln 12.3 und 23.1 b)).
2.	wur	sich de i den	ntlich der Nucleotid- und/oder Aminosäuresequenz , die in der internationalen Anmeldung offenbart und für die beanspruchte Erfindung erforderlich ist, ist der Bescheid auf folgender Grundlage erstellt i:
	a. A	Art d	les Materials
	Ι		Sequenzprotokoll
	[]	Tabelie(n) zum Sequenzprotokoli
	b. F	orn	n des Materials
	[]	in schriftlicher Form
	[コ	in computerlesbarer Form
	c. Z	eitp:	ounkt der Einreichung
	[in der eingereichten internationalen Anmeldung enthalten
			zusammen mit der internationalen Anmeldung in computerlesbarer Form eingereicht
			bei der Behörde nachträglich für die Zwecke der Recherche eingereicht
3.		ein od	urden mehr als eine Version oder Kopie eines Sequenzprotokolls und/oder einer dazugehörigen Tabelle igereicht, so sind zusätzlich die erforderlichen Erklärungen, daß die Information in den nachgereichten er zusätzlichen Kopien mit der Information in der Anmeldung in der eingereichten Fassung übereinstimmt w. nicht über sie hinausgeht, vorgelegt worden.
1	70	احدة	iaha Pamarkungan

SCHRIFTLICHER BESCHEID DER INTERNATIONALEN RECHERCHEBEHÖRDE

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2004/004088

	Eal					
_	rei	d Nr. II	Priorität			
1.	☐ Das folgende Dokument ist noch nicht eingereicht worden:			nt worden:		
			Abschrift der früheren Anrund 66.7(a)).	neldung, deren	Priorität beansprucht worden ist (Regel 43bis.1	
			Übersetzung der früheren und 66.7(b)).	Anmeldung, de	eren Priorität beansprucht worden ist (Regel 43 <i>bis</i> .1	
		Daher vin der A	war es nicht möglich, die G Annahme erstellt, daß das I	ültigkeit des Pr beanspruchte F	ioritätsanspruchs zu prüfen. Der Bescheid wurde trotzden Prioritätsdatum das maßgebliche Datum ist.	
2.	Dieser Bescheid ist ohne Berücksichtigung der beanspruchten Priorität erstellt worden, da sich der Prioritätsanspruch als ungültig erwiesen hat (Regeln 43 <i>bis</i> .1 und 64.1). Für die Zwecke dieses Bescheids gilt daher das vorstehend genannte internationale Anmeldedatum als das maßgebliche Datum.					
3.	3. Etwaige zusätzliche Bemerkungen:					
	Feld Nr. V Begründete Feststellung nach Regel 43 <i>bis</i> .1(a)(i) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung					
1.	Fes	tstellung				
	Neu	ıheit	Ja: Ne	Ansprüche n: Ansprüche	1-3	
	Erfi	nderisch	e Tätigkeit Ja: Ne	Ansprüche n: Ansprüche	1-3	
	Gev	werbliche	e Anwendbarkeit Ja: Ne	Ansprüche: n: Ansprüche:		
2.	Unte	erlagen	und Erklärungen:			
	siel	ne Beibl	att			

SCHRIFTLICHER BESCHEID DER INTERNATIONALEN RECHERCHEBEHÖRDE (BEIBLATT)

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP2004/004088

Absatz V

- 1. JP-A-62 089 756 (D1) offenbart die Stabilisierung von PMMA mit Alkylphosphat/Natriumsalzen. Die Verbindungen gemäss Anspruch 1 werden in D1 nicht beschrieben. Somit erscheint der Gegenstand der Ansprüche 1-3 neu und erfinderisch (Art. 33(2)-(3) PCT).
- 2. Der Gegenstand der Ansprüche 1-3 ist industriell anwendbar.